

# Samsung S27D406GAU - S40GD Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27D406GAUXEN
EAN/UPC	8806095803098



## Beschreibung

Der Samsung S27D406GAU ist ein vielseitiger 27-Zoll-Full-HD-Monitor, der für ein verbessertes visuelles Erlebnis entwickelt wurde, ob für Spiele oder tägliche Aufgaben. Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 und einer Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup> bietet dieser Monitor klare und lebendige Bilder. Das Mega Dynamic Contrast Ratio und die Flicker-Free-Technologie sorgen für scharfe und angenehme Bilder und minimieren die Belastung bei längerem Gebrauch. Darüber hinaus verfügt der Monitor über einen Spielemodus für optimierte Spieleleistung und Funktionen wie den Augenschonmodus und den Energiesparmodus, die den Komfort und die Effizienz verbessern. Mehrere Eingangsoptionen, darunter HDMI und DisplayPort, ermöglichen den bequemen Anschluss verschiedener Geräte, während der integrierte USB 2.0-Hub und der Kopfhörereingang die Benutzerfreundlichkeit weiter erhöhen. Die Einstellmöglichkeiten für Höhe, Neigung, Drehung und Schwenkung ermöglichen ein individuelles Seherlebnis und machen diesen Monitor zu einer großartigen Wahl für jeden Arbeitsbereich oder jedes Gaming-Setup.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung S27D406GAU - S40GD Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109449">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109449</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.27 cm x 21.9 cm x 53.83 cm
Gewicht	4 kg
Kennzeichnung	TUV Eye Comfort certified

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109449">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109449</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC (CIE 1931)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Mega Dynamic Contrast Ratio, Energy Saver, Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Image Size, Off Timer Plus, Auto Source Switch, Spielmodus, Augenkomfort-Modus
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.27 cm x 21.9 cm x 53.83 cm - mit Fuß
Gewicht	4 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher
Ausgangsleistung/Kanal	1 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort 1.2 (HDCP 1.2) 2 x HDMI (HDCP 1.4) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A)

USB 2.0 Upstream (Typ B)  
Kopfhörereingang (Mini-Klinkenstecker)

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-3/+25
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	184
Höheneinstellung	105 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

### Verschiedenes

Leistungsmerkmale	16.3 % recycelter Kunststoff, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	TUV Eye Comfort certified
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

### Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	14 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	14 Watt
Stromverbrauch (max.)	50 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 21.9 cm - Höhe: 53.83 cm - Gewicht: 4 kg Ohne Fuß - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 3.98 cm - Höhe: 36.09 cm - Gewicht: 2.7 kg
----------------------------------	---

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	65.5 cm
Transporttiefe	48.8 cm
Transporthöhe	10.9 cm
Transportgewicht	5.6 kg

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.